Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 7/05/14	Colector: Anyi y Eduardo Santamaría.
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Zona de Jujuca, Coffer dam	Coordenadas UTM:

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Bothrops asper

Sexo: H [✓] M [ ] Neonato [ ] Juvenil [x] Subadulto [ ] Adulto [ ]	Longitud: Cabeza: 3.2 cm. Longitud total: 44.7 cm. Cola: 7.2 cm. Diámetro Peso: 0.7 kg
Condición de salud del Especímen Sano!	Médico Veterinario Responsable Dra. Leiza L. Torres Médico Veterinario Reg. 918 Folio 463 [firma] Firma y sello
Entregado por (MPSA) Nombre Eduardo Santamaría Firma [firma]	Recibido por (CEREO) Nombre VÍCTOR MARTÍNEZ C. Firma [firma]

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 10/5/2014	**Colector:** Ericka Valdez
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Coffer Dam Jujuka	**Coordenadas UTM:** 53 6538/982650 86 msnm.

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Bothrops asper

Sexo: H ☐ M ☑ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☐ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☐	**Longitud** Cabeza: 5.5 cm. Longitud Total: 100.5 cm. Cola = 16 cm. **Diámetro** → no aplica. **Peso** 0.34 Kg.
Condición de salud del Especímen lesión en cavidad oral compatible con estomatitis, presencia de petequias y equimosis lesión a nivel dorsal.	**Médico Veterinario Responsable** Dra. Stephanie L. Forero M. Médico Veterinario Reg. No. 925 Folio No. 466 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Stephanie Forero **Firma** [firma]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** VÍCTOR MARTÍNEZ C. **Firma** [firma]

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 14/05/14	**Colector:** Eduardo Santamaria
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Presa Norte seccion 15	**Coordenadas UTM:**

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Bothriechis schlegelii

Sexo: H ☑ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☑ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☐	**Longitud** Cabeza: 3 cm. Cola: 8.7 cm. Cuerpo: 43.5 cm. **Diámetro** **Peso** 0.04 Kg
Condición de salud del Especímen Sano!	**Médico Veterinario Responsable** [signature] Dra. Leiza L. Torres Médico Veterinario Reg. 918 Folio 463 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Eduardo Santamaria **Firma** [signature]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** VÍCTOR MARTÍNEZ C. **Firma** [signature]

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 21/5/2014	**Colector:** Luis Ow Young
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Cantera Norte TMF área 15 536567/982796 54 msnm.	**Coordenadas UTM:** 536567/982796 54 msnm.

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Bothrops asper.

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☑ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☐	**Longitud** 61 cm. **Diámetro** **Peso**
Condición de salud del Especímen Sano.	**Médico Veterinario Responsable** Dra. Leiza L. Torres Médico Veterinario Reg. 918 Folio 463 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Luis Ow Young **Firma**	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** Marcelo Mack P. **Firma**

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 22/5/2014	**Colector:** Luis Au Young.
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Presa Norte Area 15.	**Coordenadas UTM:** 536521 / 982764 107 msnm.

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Bothriechis schlegelii

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☑ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☐	**Longitud** **Cuerpo** **Cabeza** No se colectaron estos datos **Cola** **Peso**
Condición de salud del Especímen Buena salud.	**Médico Veterinario Responsable** [signature] Dra. Leiza L. Torres Médico Veterinario Reg. 918 Folio 463 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Luis Au Young **Firma** [signature]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** Marcelo Mack P. **Firma** Marcelo Mack P.

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 22/5/2014	**Colector:** Eladio Saldaña
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Batch Plant Punta Rincón	**Coordenadas UTM:** 534186/996029

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Porthidium nasutum

Sexo: H ☐ M ☐	**Longitud**
Neonato ☐ **Juvenil** ☑	**Cuerpo**
Subadulto ☐ **Adulto** ☐	**Cabeza** No se tomaron estos datos.
	Cola
	Peso
Condición de salud del Especímen Buena Salud.	**Médico Veterinario Responsable** [firma] Dra. Leiza L. Torres Médico Veterinario Reg. 918 Folio 463 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA)	**Recibido por (CEREO)**
Nombre Luis Ow Young	**Nombre** Marcelo Mack P.
Firma [firma]	**Firma** Marcelo Mack P.

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 23/5/2014	**Colector:** Luis Ow Young.
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Coffer Dam. Jujuca	**Coordenadas UTM:** 533657 / 982634 83 msnm.

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Bothrops asper

Sexo: H ☐ M ☐	**Longitud**
	Cuerpo no se colectaron estos datos
Neonato ☐ **Juvenil** ☑	**Cabeza**
Subadulto ☐ **Adulto** ☐	**Cola**
	Peso

Condición de salud del Espécimen Buena Salud.	**Médico Veterinario Responsable** [signature] Dra. Leiza L. Torres Médico Veterinario Reg. 918 Folio 463 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Luis Ow Young **Firma** [signature]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** Marcelo Mack **Firma** Marcelo Mack P.

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 23/5/2014	**Colector:** Rubén Guardia
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Camino de Plataforma B-60.	**Coordenadas UTM:** 539403 / 978710 155 msnm.

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Porthidium nasutum

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☑ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☐	**Longitud** **Cuerpo** No se tomaron estos datos. **Cabeza** **Cola** **Peso**
Condición de salud del Espécimen Buena Salud	**Médico Veterinario Responsable** [signature] Dra. Leiza L. Torres Médico Veterinario Reg. 918 Folio 463 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Luis Ow Young **Firma** [signature]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** Marcelo Mack R **Firma** [signature]

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 26/5/2014	**Colector:** Gissell Cortés
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Plant Site, Flotation Molly	**Coordenadas UTM:** 539908/978596.

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Porthidium nasutum.

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☐ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☑	**Longitud Cuerpo** No se colectaron estos datos **Cabeza** **Cola** **Peso**
Condición de salud del Especímen Buena Salud.	**Médico Veterinario Responsable** [firma] Dra. Leiza L. Torres Médico Veterinario Reg. 918 Folio 463 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Luis Ow Young **Firma** [firma]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** Marcelo Mack P. **Firma** Marcelo Mack P.

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 29/5/2014	**Colector:** Ongi Tuñon
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Presa Norte	**Coordenadas UTM:** 536546 983126 69 M

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Bothriechis schlegelli

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☑ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☐	**Longitud** **Cuerpo** **Cabeza** **Cola** **Peso**
Condición de salud del Especímen El individuo se mantiene en buenas condiciones de salud a su salida de Mina. No se registran lesiones ni signos de enfermedad evidente	**Médico Veterinario Responsable** Dra. Stephanie L. Forero M. Médico Veterinario Reg. No. 925 Folio No. 466 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) 4/6/2014 **Nombre** Stephanie Forero **Firma** [firma]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** Victor Martínez C. **Firma** [firma]

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 30/5/2014	**Colector:** Eduardo Santamaria
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Flotation Molly	**Coordenadas UTM:** 0539772/0978435

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Bothriechis schlegelii

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☑ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☐	**Longitud Cuerpo** **Cabeza** **Cola** **Peso**
Condición de salud del Especímen Especimen juvenil con buena condición corporal. Ausencia de lesiones evidentes que comprometan estado de salud.	**Médico Veterinario Responsable** Dra. Stephanie L. Forero M. Médico Veterinario Reg. No. 925 Folio No. 466 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Stephanie Forero **Firma** [firma]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** Victor Martinez C. **Firma** [firma]

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 31/5/2014	**Colector:** Milagro González
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Cofferdam Jujuca	**Coordenadas UTM:** 0536 5166 / 0982554

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Porthidium nasutum

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☐ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☑	**Longitud** **Cuerpo** **Cabeza** **Cola** **Peso**
Condición de salud del Especímen Buena condición corporal, No hay presencia de heridas o lesiones indicativas de enfermedad a su salida de mina.	**Médico Veterinario Responsable** Dra. Stephanie L. Forero M. Médico Veterinario Reg. No. 925 Folio No. 466 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Stephanie Forero **Firma** [firma]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** Víctor Martínez C. **Firma** [firma]

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 02/06/2014	**Colector:** Angi Tuñon
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Cofferdam Jujuca	**Coordenadas UTM:** 536553 982630 716 m

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN
Nombre científico: Porthidium nasutum

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☐ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☑	**Longitud** **Cuerpo** **Cabeza** **Cola** **Peso**
Condición de salud del Especímen El individuo muestra características físicas de buena salud.	**Médico Veterinario Responsable** Dra. Stephanie L. Forero M. Médico Veterinario Reg. No. 925 Folio No. 466 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) 4/6/2014 **Nombre** Stephanie Forero **Firma** [signature]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** Víctor Martínez C. **Firma** [signature]

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 6/6/2014	**Colector:** Erika Valdés
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Camino de acceso a Chicheme	**Coordenadas UTM:** 540027 98 0239 87 mJ

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Micrurus stewarti

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☐ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☑	**Longitud Cuerpo** **Cabeza** **Cola** **Peso**
Condición de salud del Especímen El individuo se mantiene en buen estado de salud. No presenta lesiones ni signos evidentes de enfermedad. A su salida de mina no ha sido alimentado aún.	**Médico Veterinario Responsable** [firma] Registro # 925 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Stephanie Forero **Firma** [firma]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** VÍCTOR MARTÍNEZ C. **Firma** [firma]

Minera Panamá

RESCATE Y REUBICACION DE FAUNA

ACTA DE ENTREGA AL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y RESPUESTA EN OFIDISMO (CEREO)

Fecha de colecta (dd/mm/aa): 10/6/2014	**Colector:** Eduardo Santamaria
Localización de la zona donde ocurrió el rescate: Flotation Molly	**Coordenadas UTM:** 0539746 0978662

DESCRIPCIÓN DEL ESPECIMEN

Nombre científico: Bothriechis schlegelii

Sexo: H ☐ M ☐ **Neonato** ☐ **Juvenil** ☑ **Subadulto** ☐ **Adulto** ☐	**Longitud Cuerpo** **Cabeza** **Cola** **Peso**
Condición de salud del Especímen El especimen se mantiene en buenas condiciones de salud. No ha sido alimentado a su fecha de salida.	**Médico Veterinario Responsable** [signature] Reg # 925 **Firma y sello**
Entregado por (MPSA) **Nombre** Stephanie Forero **Firma** [signature]	**Recibido por (CEREO)** **Nombre** VÍCTOR MARTÍNEZ C. **Firma** [signature]